

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
13. März 2003 (13.03.2003)

PCT

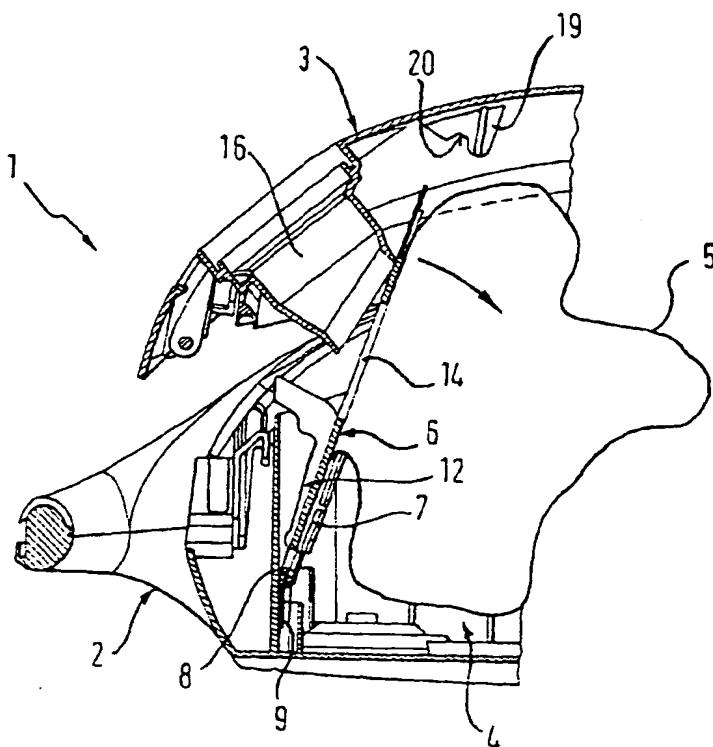
(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 03/020098 A1

(51) Internationale Patentklassifikation:	A47L 9/14	(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): BSH BOSCH UND SIEMENS HAUSGERÄTE GMBH [DE/DE]; Hochstr. 17, 81669 München (DE).
(21) Internationales Aktenzeichen:	PCT/EP02/09513	
(22) Internationales Anmeldedatum:	26. August 2002 (26.08.2002)	(72) Erfinder; und
(25) Einreichungssprache:	Deutsch	(73) Erfinder/Anmelder (nur für US): ALBERT, Wilma [DE/DE]; Hauptstr. 10, 97618 Wülfershausen (DE). KESS, Herbert [DE/DE]; Fröbelstr. 19, 97616 Bad Neustadt (DE). SCHLERETH, Andreas [DE/DE]; Walter-Preh-Str. 48, 97616 Bad Neustadt (DE). SEITH, Thomas [DE/DE]; Martin-Luther-Str. 9, 97616 Bad Neustadt (DE). KLEINHENZ, Albert [DE/DE]; Auerhahn 12, 97659 Burgwallbach (DE). RÄDER, Sebastian [DE/DE]; Trülltal 8, 97654 Bastheim (DE).
(26) Veröffentlichungssprache:	Deutsch	
(30) Angaben zur Priorität:	101 42 509.0 30. August 2001 (30.08.2001) DE	

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: VACUUM CLEANER COMPRISING A PIVOTAL FIXTURE FOR A REINFORCING PLATE OF A DUST BAG THAT CAN BE PLACED INSIDE A DUST BAG COMPARTMENT

(54) Bezeichnung: STAUBSAUGER MIT EINER VERSCHWENKBAREN AUFNAHME FÜR EINE VERSTEIGUNGSPLATTE EINES IN EINEN STAUBBEUTERLRAUM EINSETZBAREN STAUBBEUTELS



(57) Abstract: The invention relates to a vacuum cleaner (1) comprising a dust collection compartment (4) inside of which a dust bag (5) with a reinforcing plate (6), which has a clip (11) connected to the underside thereof, can be placed. The clip (11) tapers toward the bottom in the shape of a funnel or trapezoid and is suited for insertion into a correspondingly designed fixture (7). The fixture (7) has lateral guide elements (12) that guide the reinforcing plate (6) when pushed in. This enables the dust bag (5) to be easily inserted into the dust collection compartment (4) without the involving the difficult placement inside a guide profile.

(57) Zusammenfassung: Durch die Erfindung wird ein Staubsauger (1) mit einem Staubsammelraum (4) geschaffen, in den ein Staubbeutel (5) mit einer eine auf ihrer Unterseite angesetzte Lasche (11) aufweisenden Versteifungsplatte (6) einsetzbar ist. Die Lasche (11) verjüngt sich trichter- oder trapezförmig nach unten und ist geeignet

WO 03/020098 A1

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]